

POPIS KONSTRUKCE PLASTOVÝCH OKEN :

Celoplastová šestikomorová konstrukce oken rámy tl. 92mm, s výztužným pozinkovaným profilem TL.1,5MM – BARVA BÍLÁ

KOVÁNÍ OKEN : Celoobvodové vícebodové kování, kliky nerez příp. hliník.
kování provedeno pro okna otevíravá a sklápěcí, s mikroventilací nebo bez
(SPECIFIKACE VIZ. TABULKY)

ZASKLENÍ OKEN : Izolační dvojsklo (se selektivní vrstvou) CLIMAPLUS,
v provedení 4+16(argon)+4MM.
Celkový součinitel prostupu tepla
pro rám i zasklení $U_w = \text{cca } 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.
Zasklení do pryžového těsnění

Odvodnění a zavzdušnění zasklení řešeno dvěma drážkami, vlastní spára zavzdušněna vždy pomocí dvěma drážkami, odvodnění vždy dvěma a třemi drážkami.

Teplý ditanční rámeček.

Vnitřní a vnější EPDM těsnění.

Celoobvodové kování s 9 uzávěry na každém křídle.

Odolnost proti proražení dle ČSN EN 477.

Odolnost proti tepelnému namáhání dle ČSN EN 478.

Odolnost proti smršťení dle ČSN EN 479.

Pevnost rohů dle ČSN EN 514.

Mechanická odolnost dle ČSN EN 13 115 – min. tř 3.

Odolnost zatížení větrem dle požadavků ČSN EN 12 211.

Spárová průvzdušnost i_{Lv} dle požadavků ČSN EN 1026.

Vodotěsnost dle požadavků ČSN EN 1027 – min. tř. 4.

Součinitel prostupu tepla U_w dle ČSN EN ISO 10077-1.

Splnění požadavků na intenzitu výměny vzduchu v místnostech dle ČSN 730540-2 vhodnost typu pro stavby do 100m.

POZNÁMKA

Součástí dodávky okenních sestav bude vypěnění ostění PUR pěnou a provedení detailu návaznosti na omítku ostění (těsnicí pěnová páska a zatmelení spáry silikonovým tmelem), jakož i kotevní prvky do nadpraží a parapetu .

Součástí okenních sestav bude dodávka a montáž ocelových systémových parapetních vnějších profilů vč. ukončujících lemování – barva tmavě šedá. Předpokládaná šířka (upřesnit po osazení a zaměření oken) DLE TAB. VÝPISU OKEN.

Součástí okenních sestav bude dodávka a montáž plastových parapetů vnitřních předpokládaná šířka / upřesnit po osazení a zaměření oken / DLE TAB. VÝPISU OKEN.

Součástí okenních sestav bude utěsnění ostění okenní komprimační páskou, páska je určena k ochraně proti přívalové vodě, osazení pásky z exteriéru, z vnitřní strany bude provedena parotěsná fólie s těsnícím a lepícím tmelem, podparapetní profilová lišta, okapnička nadpraží profilovaná

Před výrobou dvojskel bude dodán fyzický vzorek k odsouhlasení G.P.

BARVA RÁMŮ: bílá dle vzorkovnice RAL 9010.

Před výrobou plastových oken bude dodán fyzický vzorek rámu k odsouhlasení G.P.

**PŘED VÝROBOU VEŠKERÝCH PLASTOVÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ JE NUTNO
PROVÉST ZAMĚŘENÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ !!!**